

Auteurs : Travail collectif(plus d'infos)

Résumé : D'Archimède à Einstein, l'Europe est le berceau des grandes découvertes scientifiques. L'Europe des découvertes propose aux élèves de 8 à 14 ans de participer à la création d'une bibliothèque des grandes découvertes scientifiques européennes et de retracer ainsi l'histoire des fondements de la science moderne.

Copyright : Creative Commons France. Certains droits réservés.










l'Europe des découvertes

Guide pédagogique : [PDF](#).

## Les 12 découvertes

Couvrant plus de 24 siècles et 7 pays européens, les découvertes ont été sélectionnées pour pouvoir être étudiées et reproduites dès les dernières années de l'école primaire :

	-250	<b>La mesure de la Terre (Grèce)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1440	<b>La caravelle (Portugal)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1487	<b>Le parachute (Italie)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1559	<b>Les plantes médicinales (Portugal)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1610	<b>La Lune et Jupiter (Italie)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1780	<b>La photosynthèse (Royaume-Uni)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>
	1783	<b>Le ballon à air chaud (France)</b>  Texte historique : <a href="#">PDF</a> Pistes pédagogiques : <a href="#">PDF</a> Fiction sur la découverte : <a href="#">PDF</a>  <a href="#">Références</a>

## Le cyanomètre (Suisse)



1787

Texte historique : [PDF](#)  
Pistes pédagogiques : [PDF](#)  
Fiction sur la découverte : [PDF](#)

[Références](#)

## Le télégraphe de Chappe (France)



1793

Texte historique : [PDF](#)  
Pistes pédagogiques : [PDF](#)  
Fiction sur la découverte : [PDF](#)

[Références](#)

## La pile (Italie)



1800

Texte historique : [PDF](#)  
Pistes pédagogiques : [PDF](#)  
Fiction sur la découverte : [PDF](#)

[Références](#)

## L'extrait de viande (Allemagne)



1847

Texte historique : [PDF](#)  
Pistes pédagogiques : [PDF](#)  
Fiction sur la découverte : [PDF](#)

[Références](#)

## La pasteurisation (France)



1865

Texte historique : [PDF](#)  
Pistes pédagogiques : [PDF](#)  
Fiction sur la découverte : [PDF](#)

[Références](#)